

陶氏公司于2025中国国际橡塑展期间展示40余项突破性解决方案

- 持续推进塑料行业循环利用及高性能材料的发展
- 携手Lovere及德联集团，以产业合作展示业内领先的可追溯回收解决方案
- 与浙江恒熙深化战略合作，助力单一材质纵向拉伸聚乙烯薄膜（MDOPE）的行业增长

深圳2025年4月16日 /美通社/ -- 陶氏公司（NYSE: DOW）携40余项突破性客户解决方案闪耀2025中国国际橡塑展（CHINAPLAS 2025）这一亚洲领先的橡塑展会，并将在此期间举办一系列高规格行业活动。陶氏公司秉持推动行业可持续转型、材料性能突破与创新应用的理念，将重点展示加速循环经济、提升材料性能及赋能新一代包装的前沿技术和解决方案。



陶氏公司现场展示的解决方案

"亚太地区始终是陶氏公司长期增长战略的核心支柱，我们会持续地展开业务增长项目，"陶氏公司包装与特种塑料事业部亚太区商务副总裁李明壮先生（Bambang Candra）表示。"我们通过扩大区域供应链产能、加强区域及中国市

场的合作伙伴关系，持续满足生活消费品、汽车制造、食品包装及特种塑料等关键行业的升级需求。我们的战略聚焦于提升运营效率、以创新驱动助力可持续发展的解决方案，并通过本土化布局支持中国经济的多元发展。这一系列举措不仅助力业务增长，更旨在为客户创造价值，并助力整个亚太区特别是中国市场的产业升级与低碳转型。"



陶氏公司包装与特种塑料事业部亚太区商务副总裁李明壮先生

脚步坚实推动实现可回收闭环

陶氏公司此次参展的核心亮点，包括携手上海悦鲲环保科技有限公司（Loveve）、德联集团及国内多家回收合作伙伴，共同推出塑料回收全生命周期追溯解决方案。该方案通过技术创新实现再生材料全生命周期追踪验证，进而显著提升塑料价值链的透明度与循环效率。这一创新成果彰显了陶氏公司致力于提供切实可行、可规模化的解决方案，推动塑料产业迈向更加可持续未来。

具体而言，Loveve的AI驱动废弃物识别系统与智能回收箱可在回收点将塑料废弃物分类，并通过消费者端移动应用的游戏化积分奖励机制（如数字奖励）激励公众参与回收事业。此外，德联集团已将陶氏公司的REVOLLOOP™再生塑料树脂成功应用于汽车养护品包装，并通过动态二维码实现材料溯源至回收源头，消费者扫描产品标签上的二维码即可追溯产品碳足迹及回收路径。

"针对回收塑料的数字追踪技术正在重塑可持续发展的格局。该技术通过提升信息透明度、强化责任追溯与流程效率，将进一步推动循环经济发展，确保每一片塑料都能重‘塑’新生，"陶氏公司包装与特种塑料事业部亚太区可持续发展资深业务总监肖科达（Kodak Xiao）表示。"该技术不仅促进制造业的责任实践，更赋能消费者通过回收与再利用参与实现闭环。随着中国循环经济体系从废弃物收集、分拣清洗向规模化延伸，这种先进追踪系统，将在中国主要城市以前所未有步伐迈进，为塑料回流进程的真实性与处理效率提供强劲助力。"



陶氏公司包装与特种塑料事业部亚太区可持续发展资深业务总监肖科达先生

创新协同 共同助力产业升级向上

今年Chinaplas期间，陶氏公司还将展示专为双向拉伸聚乙烯（BOPE）薄膜应用开发的解决方案。基于陶氏公司专有技术研发，该解决方案具备卓越的挤出与双向拉伸性能，同时显著提升薄膜的挺度与耐热性，平衡物理性能和拉伸性能。该技术通过可回收设计推动循环经济发展，兼容现有回收设施，助力塑料产业链实现闭环。

陶氏公司宣布与浙江恒熙高新材料科技有限公司签署战略合作备忘录，旨在通过创新推动单一材质纵向拉伸聚乙烯薄膜(MDOPE)行业的业务增长。在这次战略合作中，陶氏公司将为恒熙高新材料公司提供一系列高质量树脂材料，推动其单一材质软包装解决方案的商业开发。双方将共同探索更多软包装的应用领域，并促进包装行业的可持续发展。

浙江恒熙高新材料科技有限公司负责人洪岩顺表示：“自成立以来，恒熙始终专注于MDOPE共挤膜的生产与销售，此次与陶氏公司的强强联合，将为恒熙食品包装膜的相关业务提供重要支持，我们相信，双方的合作将进一步为包装行业可持续转型带来发展契机。”



陶氏公司与浙江恒熙高新材料科技有限公司签署战略合作备忘录

此外，此次Chinaplas也将成为陶氏公司深度参与高端行业会议与客户研讨会的重要平台。陶氏公司的技术专家将围绕以下领域分享洞见：

- 推进循环经济——通过创新方法实现塑料制造的闭环，驱动更具可持续性的价值链；
- 高性能鞋材及运动应用——以尖端材料科学提升运动装备的性能表现、舒适度与可持续性；
- 新世代材料解决方案——赋能包装、交通、基础设施与消费品领域的突破性应用。

陶氏公司预计将在本次Chinaplas期间与超过1,500家客户展开互动，将积极携手助力可持续发展和产品性能目标的行业领军企业、品牌商及制造商建立深度协作，蜕变创新，共创未来。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/224463.html>